

Technische Dokumentation

Gehäuse RCP-FEAK R2

mit Zubehör zur Aufstellung, Montage und Ausstattung

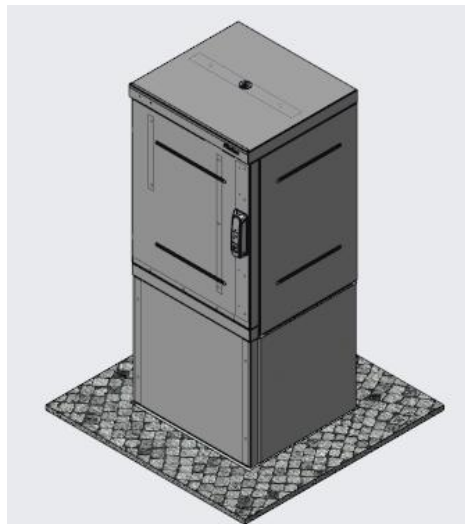


Die **Gehäuse RCP-FEAK R2** dienen zur Aufnahme von Komponenten zur Anschaltung von Feldelementen im digitalen Gleisfeld.

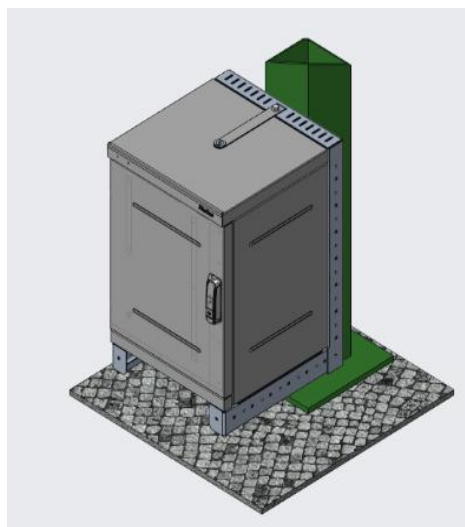
Zur Aufstellung/Montage stehen Varianten zur Boden- und Wand-/Mastbefestigung zur Verfügung. Zur Planung und Auswahl der Befestigung sind die Vorgaben nach RIL 848.4005 „Bautechnik, Leit-, Signal u. Telekommunikationstechnik; Digitale Bahntechnik planen und bauen; Feldelementanschlusskasten/Feldelementeanschlusschrank“ zu beachten.

Bei Bodenmontage (freistehende Aufstellung) ist die Kombination der **Gehäuse RCP-FEAK R2**, der **Sockel RCP-FEAK** und der **RCP-Fundamentsockel** in bautechnischer Hinsicht geprüft.

Die bautechnischen Nachweise gelten im Bahnbereich uneingeschränkt für Zuggeschwindigkeiten ≤ 160 km/h bei einem minimalen Gleisabstand (Gleisachse) von 2,20 m bzw. für Zuggeschwindigkeiten ≤ 300 km/h bei einem minimalen Gleisabstand (Gleisachse) von 3,00 m.



Die **Wand-/Masthalterung RCP-FEAK** dient zur Aufnahme der Gehäuse RCP-FEAK R2. Für die Montage an der Wand oder einem Mast sind verschiedene Befestigungsbohrungen vorhanden.



Das Ausstattungszubehör umfasst Komponenten in folgenden Rubriken:

- Erdung
- Türkontakte
- Bodenbleche zur Kabeleinführung
- Montageplatten
- Schaltplanaufnahme
- Beleuchtung

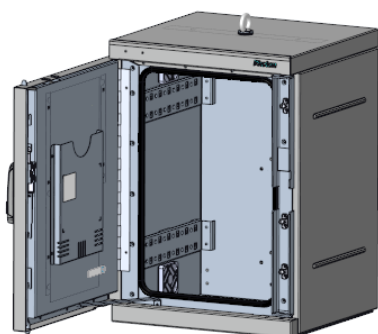
Dabei wird notwendiges Zubehör (Erdung, Türkontakte, Bodenbleche) und optionales Zubehör (Montageplatten, Schaltplanaufnahme, Beleuchtung) unterschieden.



Das **Gehäuse RCP-FEAK R2** ist doppelwandig (teilgedämmt) aus nichtrostendem Stahl ausgeführt.

Die Innenflächen sind metallisch blank (passiviert).
Die Außenflächen sind pulverbeschichtet in RAL 7038.

Den frontseitigen Abschluss bildet eine Schwenktür (links angeschlagen).



Die Türöffnung wird bei 90° mit einem Feststeller arretiert. Die Betätigung erfolgt mittels Schwenkgriff, der für den Einbau von einem Profilhalbzylinder z.B. DB-ISS-Schließung vorgesehen ist (Bauschlüssel gehört zum Lieferumfang).

An der Rückseite des Gehäuses RCP-FEAK R2 befindet sich ein frei zugänglicher Erdungsanschluss M16.



Auf dem Dach ist zur Montage/Aufstellung eine Ringöse vorhanden. Nach erfolgter Montage ist diese zu entfernen und die Bohrung zu verschließen (Verschluss gehört zum Lieferumfang).

Im Boden des Gehäuses befindet sich ein Ausschnitt zur Kabelzuführung.

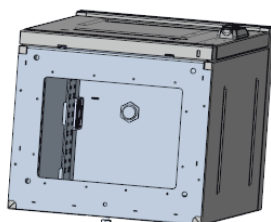
Zur Abdichtung und Kabeleinführung sind Bodenbleche zu verwenden (Zubehör Ausstattung).



Weiterhin befinden sich im Boden die Bohrungen (für M 12) zur Befestigung zum Sockel RCP-FEAK bzw. zur Wand-/Masthalterung RCP-FEAK.

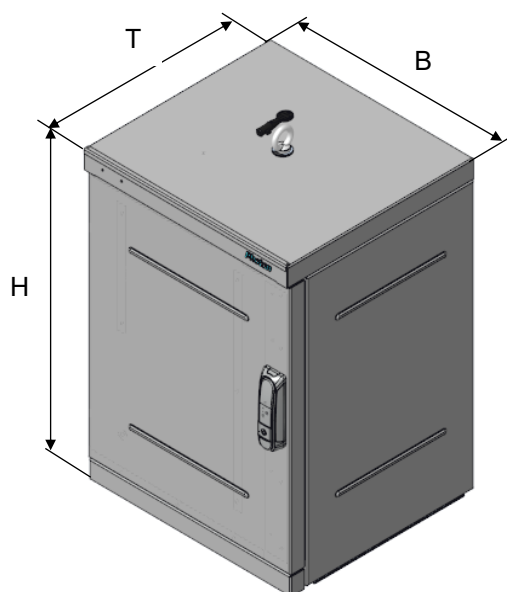
Im Gehäuse befinden sich alle Aufnahmen und Befestigungen zur Integration der Ausstattungskomponenten (Zubehör).

Die Gestaltung und Lage der Befestigungen für die Montageplatten können ab Werk entsprechend den Anforderungen angepasst werden.



Das Gesamtkonzept der Gehäuse RCP-FEAK R2 ist so ausgelegt, dass die mechanischen, klimatischen und elektrischen Anforderungen für den Einsatz im Gleisfeld der Bahnen erfüllt werden, bis hin zu einem umfassenden Zugriffsschutz.

Abmessungen



Breite B	540 mm
Innenmaß (je nach Ausbauvariante)	415 – 470 mm
Tiefe T	500 mm
Innenmaß (je nach Ausbauvariante)	400 – 420 mm
Höhe H	750 mm
Innenmaß (je nach Ausbauvariante)	600 – 650 mm

Technische Daten

Einsatzbereich:	im Freien, Klimaklasse T1 nach DIN EN 50125-3
Einsatztemperaturbereich:	-25 °C bis +40 °C (bei Sonnenstrahlung 1120 W/m²)
Schutzklasse:	SK 1
Erdung:	Erdungsanschluss M16, Stromtragfähigkeit 40kA
Schutzart:	IP 55 nach DIN EN 60529
Schlagfestigkeit:	IK 10 nach EN62262
Zugriffschutz:	Widerstandsklasse RC 2 nach DIN EN 1627 / DIN EN 1630
Verlustleistung:	max. 200 W, ΔT 25 K
RoHS-Konformität:	konform nach Richtlinie 2011/65/EU bzw. 2015/863/EU
REACH-Konformität:	konform nach Verordnung 1907/2006/EG
Werkstoffe:	
Gehäuse	nicht rostender Stahl, pulverbeschichtet RAL 7038
Schließung	Zink-Druckguss, pulverbeschichtet RAL 7038
Dichtungen	EPDM
Dämmung	PE-Schaum
Befestigungselemente	nicht rostender Stahl

MT-Bestell-Nr.	Typ	H x B x T [mm] / VE	Gewicht / VE
82552129090	Gehäuse RCP-FEAK R2 (Leer)	750x540x500	69 kg
82552129000	Gehäuse RCP-FEAK R2 *	750x540x500	75 kg
825521290xx	Gehäuse RCP-FEAK R2	750x540x500	xx kg

Verpackungseinheit (VE) = 1 Stück

*) mit Türkontakten, Erdungsschiene mit Erdungsreihen клемmen, Schaltplantasche, LED-Leuchte, Bodenplatte geschlossen

Die **RCP-Fundamentsockel** dienen zur Aufnahme/Montage der Gehäuse RCP-FEAK R2 unter Verwendung der Sockel RCP-FEAK.

Die Kombination der RCP-Fundamentsockel, der Sockel RCP-FEAK und der Gehäuse RCP-FEAK R2 ist in bautechnischer Hinsicht geprüft.

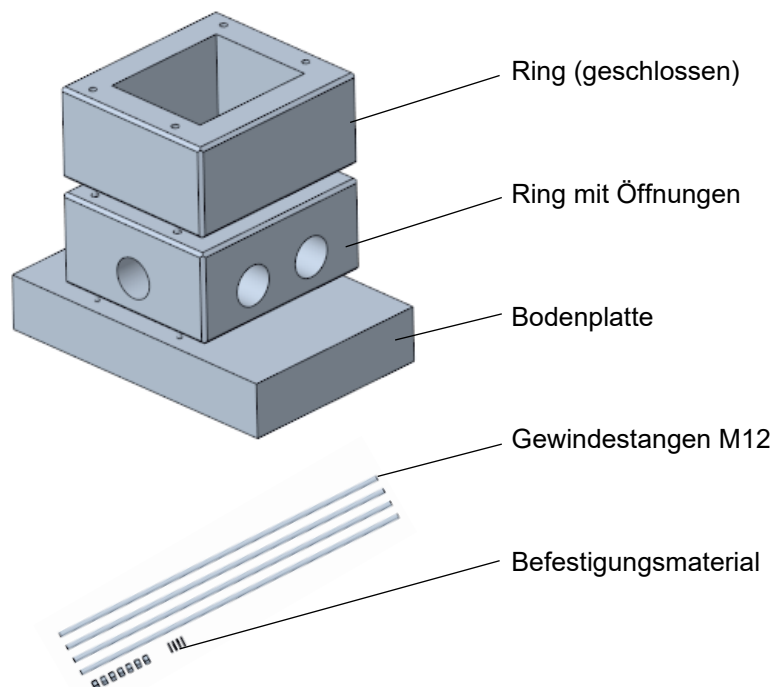
Die bautechnischen Nachweise sind für üblichen Baugrund geführt und gelten im Bahnbereich uneingeschränkt für Zuggeschwindigkeiten ≤ 160 km/h bei einem minimalen Gleisabstand (Gleisachse) von 2,20 m bzw. für Zuggeschwindigkeiten ≤ 300 km/h bei einem minimalen Gleisabstand (Gleisachse) von 3,00 m.

Bei anderen Standortbedingungen und Einsatzbereichen sind die Vorgaben entsprechend RiL 848.4005 (Bautechnik, Leit-, Signal u. Telekommunikationstechnik; Digitale Bahntechnik planen und bauen; Feldelementanschlusskasten/Feldelementanschlussschrank) zu beachten und ein Bausachverständiger hinzuzuziehen.

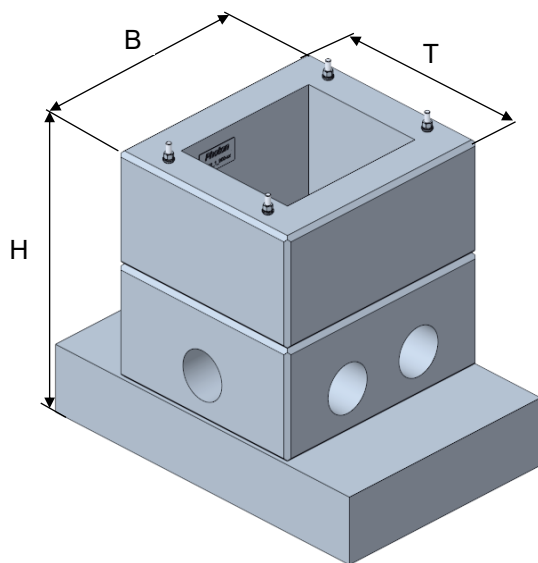
Der RCP-Fundamentsockel ist ein mehrteiliges Betonfundament bestehend aus Bodenplatte und 2 bzw. 3 Ringen (je nach Variante).

Zur Kabeleinführung sind in einem Ring Öffnungen mit einem Durchmesser von 100mm vorhanden (im Auslieferungszustand verschlossen).

Die Verbindung der Sockelelemente erfolgt mittels Gewindestangen M12. Die Gewindestangen dienen gleichzeitig zur Montage der Sockel RCP-FEAK (Befestigungsmaterial gehört zum Lieferumfang).



Abmessungen



Breite B	540 mm
Tiefe T mit Bodenplatten	500 mm 850 mm
Höhe H Variante mit 2 Ringen Variante mit 3 Ringen	650 mm 900 mm

Technische Daten

Einsatzbereich: Gründung im Erdreich

Anforderungen an den Baugrund/Standort:

Bodenwichte oberhalb der Gründungstiefe	$\gamma_1 \geq 18$	[kN/m ³]
Bodenwichte unterhalb der Gründungstiefe	$\gamma_2 \geq 10$	[kN/m ³]
innerer Reibungswinkel oberhalb der Gründungstiefe	$\varphi' \geq 30$	[°]
innerer Reibungswinkel unterhalb der Gründungstiefe	$\varphi' \geq 30$	[°]
Kohäsion oberhalb der Gründungstiefe	$c \geq 0$	[kN/m ³]
Kohäsion unterhalb der Gründungstiefe	$c \geq 0$	[kN/m ³]
Neigung des Geländes	$\beta = 0 (15)$	[°]
nom. Gründungstiefe RCP-Fundamentsockel	$t = 0,65/ 0,90$	[m]
Bemessungswasserstand nicht höher als	nom. Gründungstiefe	

Werkstoffe:

Fundamentsockel	Beton C 35/45 XC4, XF1 nach DIN EN 206-1 und DIN 1045-2 / DIN 1045-4
Gewindestangen M12	nicht rostender Stahl
Befestigungselemente	nicht rostender Stahl

MT-Bestell-Nr.	Typ	H x B x T [mm] / VE	Gewicht / VE
82552190073	RCP-Fundamentsockel	650x540x850	305 kg
82552190074	RCP-Fundamentsockel	900x540x850	375 kg

Verpackungseinheit (VE) = 1 Stück

Die **Sockel RCP-FEAK** dienen zur Aufnahme/Montage der Gehäuse RCP-FEAK R2.

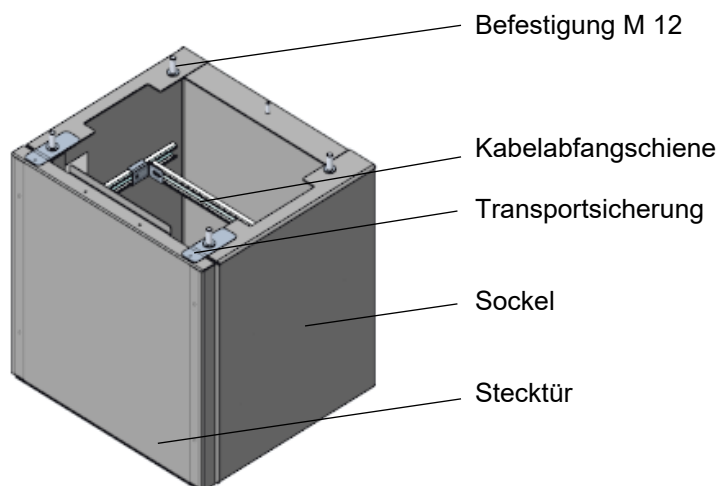
Die Kombination der Sockel RCP- FEAK und der Gehäuse RCP-FEAK R2 ist unter Verwendung der RCP-Fundamentsockel in bautechnischer Hinsicht geprüft.

Für die Anwendung stehen verschiedene Höhen der Sockel RCP-FEAK zur Verfügung. Innerhalb des Gefahrenbereiches dürfen nur Sockel mit einer Höhe < 250 mm eingesetzt werden (RiL 848.4005 „Bautechnik, Leit-, Signal u. Telekommunikationstechnik; Digitale Bahntechnik planen und bauen; Feldelementanschlusskasten/Feldelementeanschlusssschrank“).

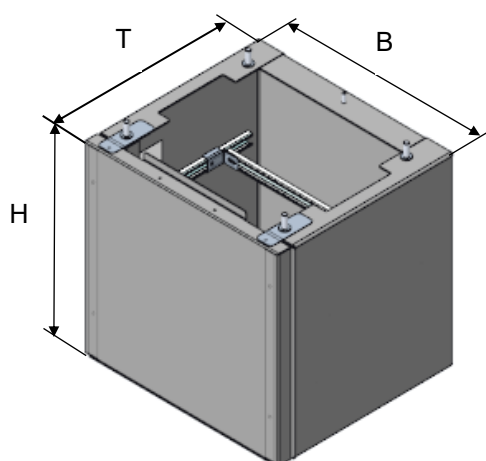
Der Sockel und die Stecktür bestehen aus nichtrostendem Stahl (pulverbeschichtet).

Im Inneren befindet sich eine tiefenverstellbare Kabelabfangschiene für den Einsatz von Hammerfuß-Bügelschellen.

Die Befestigungen M12 für das Gehäuse RCP-FEAK R2 sind fest im Sockel integriert.



Abmessungen



Breite B	540 mm
Tiefe T	500 mm
Höhe H	
Variante	500 mm
Variante	300 mm
Variante	80 mm

Technische Daten

Einsatzbereich:	im Freien, Klimaklasse TX nach DIN EN 50125-3
Erdung:	Erdungsanschluss M8 zum Gehäuse RCP-FEAK R2
RoHS-Konformität:	konform nach Richtlinie 2011/65/EU bzw. 2015/863/EU
Werkstoffe:	
Sockel/Stecktür	nicht rostender Stahl, pulverbeschichtet RAL 7038
Kabelabfangschienen	nicht rostender Stahl
Befestigungselemente	nicht rostender Stahl, Güte A2
Transportsicherung	Stahl, verzinkt

MT-Bestell-Nr.	Typ	H x B x T [mm] / VE	Gewicht / VE
82552123170	Sockel RCP-FEAK-500	500x540x500	30,0 kg
82552123174	Sockel RCP-FEAK-300	300x540x500	20,0 kg
82552123180	Sockel RCP-FEAK-80	80x540x500	10,0 kg

Verpackungseinheit (VE) = 1 Stück

Optionen:

Je nach Art und Auswahl von Kabeleinführungen und Bodenplatten können zusätzliche Kabelabfangschienen adaptiert werden. Projekt- bzw. anwendungsspezifisch sind auch andere Sockelhöhen möglich.

Die **Wand-/Masthalterung RCP-FEAK** dient zur Aufnahme der Gehäuse RCP-FEAK R2.

Für die Montage an der Wand oder einem Mast sind verschiedene Befestigungsbohrungen vorhanden.

Zur Montage an Signalmasten sind Bohrungen ($\varnothing 14$ mm) mit Befestigungsmöglichkeiten (Bezugsmaß : Gehäuseoberkante/Abstand/Gehäusemitte) vorhanden:

- Flachmast 190 mm / 260 mm / mittig
- Standardmast 210 mm / 260 mm / 2x90 mm
- Signalausleger 250 mm / 260 mm / 2x120 mm

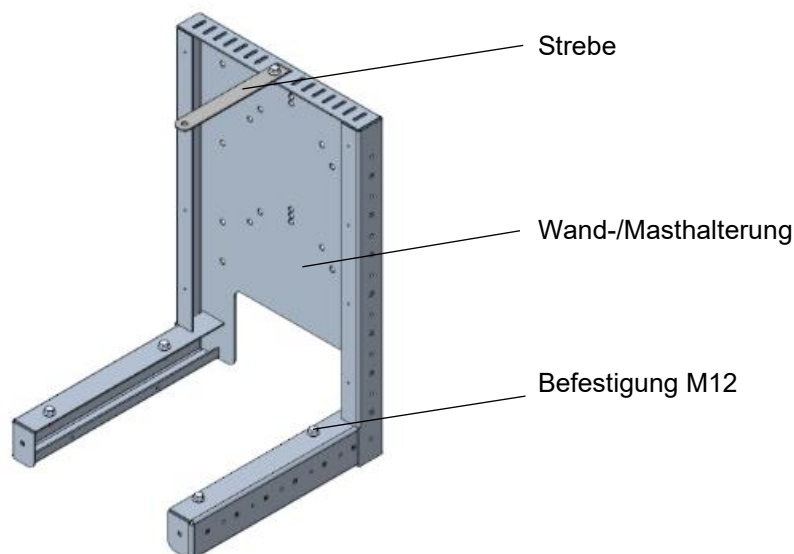
Die Wandbefestigung erfolgt an den äußeren Bohrungsreihen ($\varnothing 14$ mm).

Für die Anwendung der Wand-/Masthalterung RCP-FEAK ist in bezug auf Zuggeschwindigkeit und Gleisabstand die Befestigungsart entsprechend der örtlichen Gegebenheiten auszuwählen und nachzuweisen.

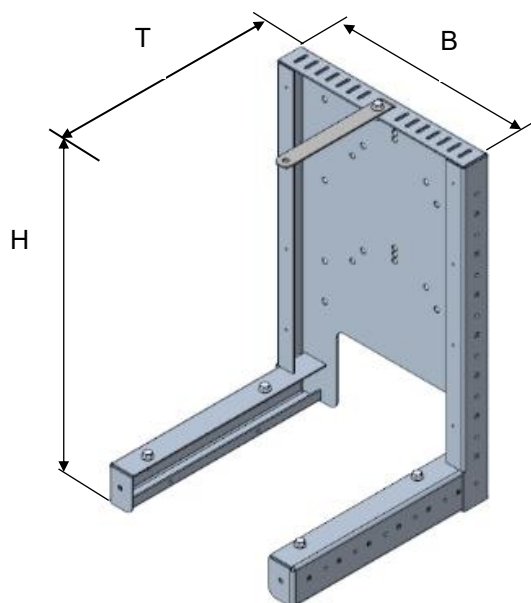
Die Wand-/Masthalterung RCP-FEAK besteht aus einer stabilen Schweißkonstruktion (L-Form) aus nichtrostendem Stahl.

Die Befestigung des Gehäuses RCP-FEAK R2 erfolgt über vier Gewindebohrungen M12 auf den waagerechten Trägern der L-Form.

Zusätzlich wird das Gehäuse im Dachbereich mit einer Strebe gesichert.



Abmessungen



Breite B	535 mm
Tiefe T	560 mm
Höhe H	858 mm

Technische Daten

Einsatzbereich:	im Freien, Klimaklasse TX nach DIN EN 50125-3
RoHS-Konformität:	konform nach Richtlinie 2011/65/EU bzw. 2015/863/EU
Werkstoffe:	
Wand-/Masthalterung	nicht rostender Stahl
Strebe	nicht rostender Stahl, pulverbeschichtet RAL 7038
Befestigungselemente	nicht rostender Stahl, Güte A2

MT-Bestell-Nr.	Typ	H x B x T [mm] / VE	Gewicht / VE
auf Anfrage	Wand-/Masthalterung RCP-FEAK	860x535x560	18.0 kg

Verpackungseinheit (VE) = 1 Stück

Optionen:

Projekt- bzw. anwendungsspezifisch sind weitere/andere Befestigungsmöglichkeiten integrierbar.

Der Anbau von Kabelabfangschienen ist möglich (siehe Sockel RCP-FEAK).

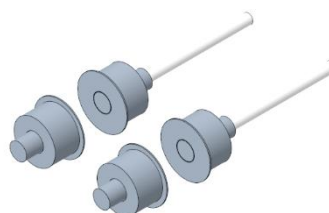
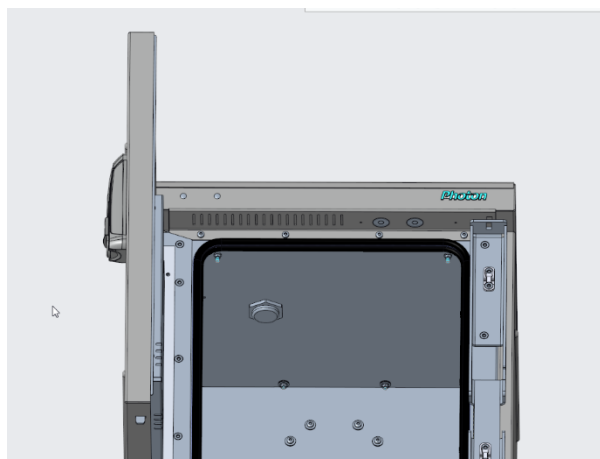
Zusätzlich stehen Komponenten zur Verblendung des Kabeleinführungsbereiches zur Verfügung.

Zur Erkennung der Türöffnung können im Gehäuse RCP-FEAK R2 **zwei Türkontakte** integriert werden.

Die Einbaukontakte der VdS-Klasse C (1-polige Schließer) sind im Gehäusedach und in der Tür platziert.

Die Anschlussleitungen (mit offenem Ende) sind ins Gehäuseinnere geführt.

Üblicherweise wird ein Kontakt zur Signalisierung der Türöffnung genutzt, der andere Kontakt zur Anschaltung der Beleuchtung im RCP-FEAK R2.



Technische Daten

Einsatztemperaturbereich:	-40 °C bis +70 °C
Schutzart:	IP 67 nach DIN EN 60529
Betriebsspannung:	max. 100 VDC
Schaltstrom:	max. 500 mA
Zertifizierung:	VdS-Klasse C, Nr. G 109046 systemfrei EN Grad 3
RoHS-Konformität:	konform nach Richtlinie 2011/65/EU bzw. 2015/863/EU

MT-Bestell-Nr.	Typ	Einbaudurchmesser	Gewicht / VE
auf Anfrage	Türkontakte RCP	20 mm	0,2 kg

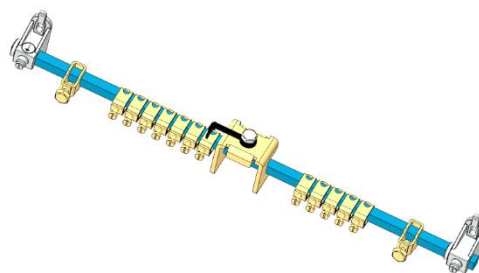
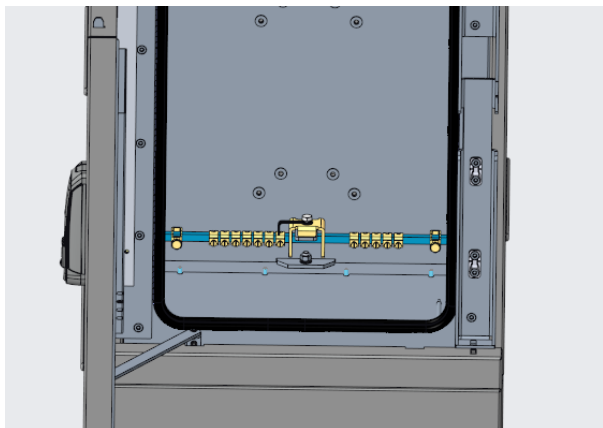
Verpackungseinheit (VE) = 1 Satz

Die **Erdungsschiene RCP-FEAK** wird im unteren Bereich des Gehäuses RCP-FEAK R2 an der Rückwand befestigt.

Mit der Integration wird gleichzeitig die Verbindung zum äußeren Erdungsanschluss M16 hergestellt.

Die Erdungsschiene RCP-FEAK besteht aus einer 100 mm² Kupferschiene, den Halterungen (Isolatoren) und den Erdungsklemmen.

Die Erdungsklemmen sind Erdungsreihenklemmen (nachrüstbar) für Anschlussquerschnitte bis 25 mm² (ERK 25) bzw. 95 mm² (ERK 95).



Technische Daten

Einsatzbereich:	Klimaklasse T1 nach DIN EN 50125-3
Querschnitt Erdungsschiene:	100 mm ²
Leiterquerschnitt ERK 25:	2,5-25 mm ² mehrdrähtig, 2,5-16 mm ² feindrähtig
Leiterquerschnitt ERK 95:	25-95 mm ² mehrdrähtig, 25-70 mm ² feindrähtig
RoHS-Konformität:	konform nach Richtlinie 2011/65/EU bzw. 2015/863/EU
Werkstoffe:	
Isolatoren	schlagfestes Polystyrol
Erdungsschiene	Kupfer, vernickelt
Erdungsreihenklemmen	Stahl, galvanisch verzinkt
Befestigungselemente	nicht rostender Stahl, Güte A2

MT-Bestell-Nr.	Typ	H x B x T [mm] / VE	Gewicht / VE
auf Anfrage	Erdungsschiene RCP-FEAK *	60x480x60	0,9 kg

Verpackungseinheit (VE) = 1 Stück

*) mit 12 Stück ERK 25 und 2 Stück ERK 95

Optionen:

Projekt- bzw. anwendungsspezifisch sind andere Bestückungsvarianten mit Erdungsreihenklemmen möglich.

Für kleinere Anschlussquerschnitte sind spezielle Sonderklemmen verfügbar.

Die **Bodenplatten RCP-FEAK** dienen zum Verschließen des Bodenbereiches der Gehäuse RCP-FEAK R2 zur Gewährleistung des allseitigen Schutzgrades und zur Einführung der Kabel.

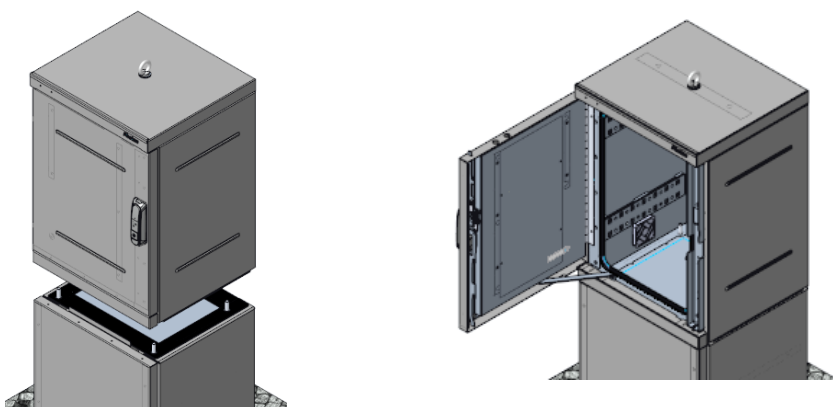
Die aus nichtrostendem Stahl bestehenden Bodenplatten sind als innenliegende (Typ I) bzw. als außenliegende (Typ A) Varianten konzipiert.

Die Variante -Bodenplatte RCP-FEAK Typ I- wird im Gehäuseinneren montiert und abgedichtet.

Die Variante -Bodenplatte RCP-FEAK Typ A- wird zwischen Gehäuse RCP-FEAK R2 und Sockel RCP-FEAK bzw. Wand-/Masthalterung FEAK platziert und abgedichtet.

Beide Varianten sind funktionsgleich.

Die Auswahl richtet sich nach der Montagereihenfolge bzw. dem Einzug der Kabel.



Die in den Grundausführungen geschlossenen Bodenplatten können in einem Bereich von 380 x 270 mm (bezogen auf die Gehäusemitte) mit Bohrungen/Öffnungen für unterschiedliche Kabeleinführungsvarianten versehen werden.

Technische Daten

Einsatzbereich:	im Freien, Klimaklasse TX nach DIN EN 50125-3
RoHS-Konformität:	konform nach Richtlinie 2011/65/EU bzw. 2015/863/EU
Werkstoffe:	
Bodenplatten	nicht rostender Stahl
Dichtungselemente	EPDM
Befestigungselemente	nicht rostender Stahl, Güte A2

MT-Bestell-Nr.	Typ	H x B x T [mm] / VE	Gewicht / VE
auf Anfrage	Bodenplatte RCP-FEAK Typ I	2,0(15)x420x310	1,6 kg
auf Anfrage	Bodenplatte RCP-FEAK Typ A	2,0(15)x500x430	2,6 kg

Verpackungseinheit (VE) = 1 Stück

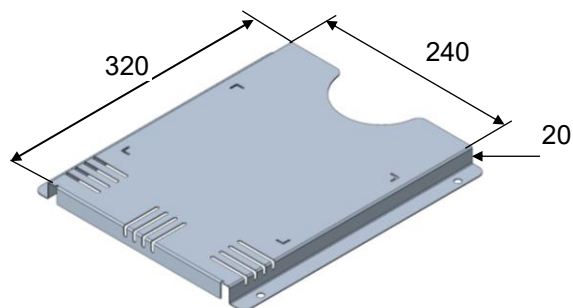
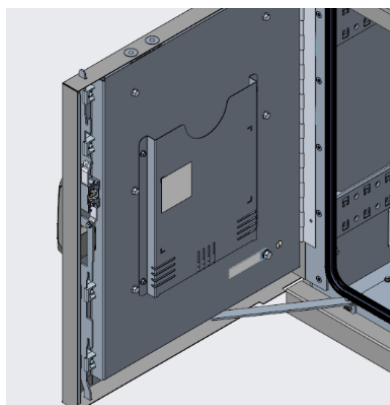
Optionen:

Projekt- bzw. anwendungsspezifisch können die Bodenplatten mit den unterschiedlichsten Lochbildern für Kabeleinführungskomponenten versehen werden.

Zusätzlich ist die Integration unterschiedlicher Kabeleinführungssysteme wie zum Beispiel Kabelverschraubungen (Kunststoff, Metall), Schlauchstutzen, Schutzschlauchverschraubungen, Gummitüllen, Einführungsstutzen mit Schumpfschlauch bis hin zu Rechteckeingführungen möglich.

Die **Schaltplanaufnahme RCP** wird direkt an der inneren Tür des Gehäuses RCP-FEAK R2 befestigt.

Sie ist geeignet zur Aufnahme bis zur Größe im Format A4.



Technische Daten

Einsatzbereich:	Klimaklasse TX nach DIN EN 50125-3
RoHS-Konformität:	konform nach Richtlinie 2011/65/EU bzw. 2015/863/EU
Werkstoffe:	
Schaltplanaufnahme	nicht rostender Stahl
Befestigungselemente	nicht rostender Stahl, Güte A2

MT-Bestell-Nr.	Typ	H x B x T [mm] / VE	Gewicht / VE
auf Anfrage	Schaltplanaufnahme RCP	320x240x20	1,6 kg

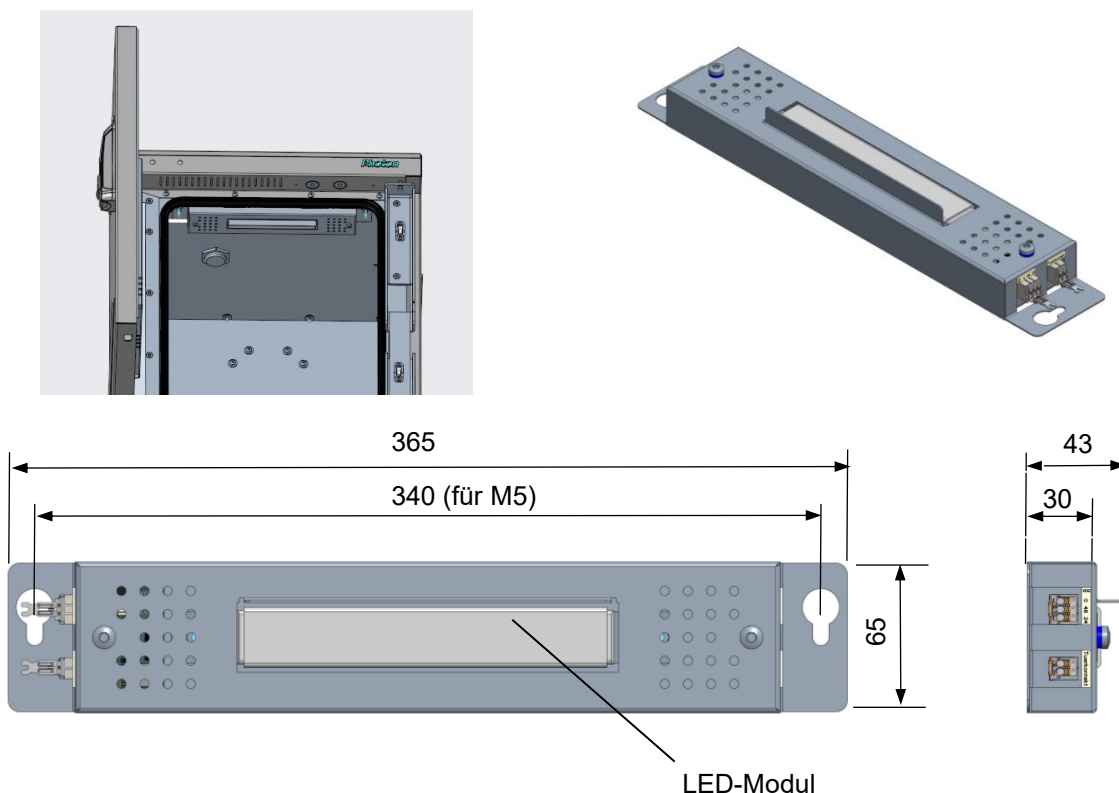
Verpackungseinheit (VE) = 1 Stück

Die **LED-Leuchte RCP R2** ist für den Einsatz in Gehäusen der Bauart RCP vorgesehen.

Das kompakte Gehäuse mit integriertem LED-Modul wird im inneren Dachbereich montiert (Befestigungen in den RCP-Gehäusen vorhanden) und gewährleistet die Ausleuchtung des RCP-Gehäuseinnenraumes (20Lux in einem Abstand von 1m).

Die Versorgung erfolgt wahlweise mit 24 bzw. 48 VDC.

Die Anschaltung/Steuerung erfolgt direkt über einen in den RCP-Gehäusen vorhandenen Türkontakt. Die Leitungsanschlüsse sind mit Steckklemmen mit Push-In-Anschluss ausgeführt.



Technische Daten

Einsatzbereich:	im Gehäuse, Klimaklasse T1 nach DIN EN 50125-3
Einsatztemperaturbereich:	-25 °C bis +65 °C
RoHS-Konformität:	konform nach Richtlinie 2011/65/EU bzw. 2015/863/EU
REACH-Konformität:	konform nach Verordnung 1907/2006/EG
LED-Modul	
Schutzart DIN EN 60529	IP 65
Schutzklasse	III
Lampenlichtstrom	107 lm
Farbtemperatur	weiß, 840/4000 K, Ra > 80
Lebensdauer	L80 B10 > 100000 Stunden
Spannungsversorgung	24 bzw. 48 VDC
Leistung	1,1 W
Türkontakt	für 1-poligen Schliesser
Steckklemmen mit Push-In-Anschluss	0,14 ... 0,75 mm ² (mit Aderendhülse. isoliert)
Isulationsfestigkeit	6 kV
Werkstoffe:	
Gehäuse	nicht rostender Stahl (1.4301)
Leuchtenabdeckung	PC

MT-Bestell-Nr.	Typ	H x B x T [mm] / VE	Gewicht / VE
82552211881	LED-Leuchte RCP R2	43x365x65	0,9 kg

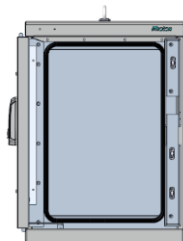
Verpackungseinheit (VE) = 1 Stück

Die **Montageplatten RCP-FEAK** sind die Maßanzüge für die jeweilige Anwendung/Ausstattung.

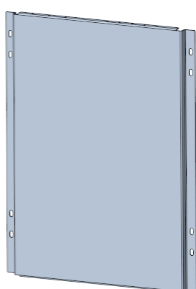
Die Montageplatten RCP-FEAK sind für die Montage an der Rückseite oder die linke bzw. rechte Seite konzipiert.

Im Gehäuse des RCP-FEAK R2 sind entsprechende Befestigungsmöglichkeiten vorhanden. Die Gestaltung und Lage der Befestigungen für die Montageplatten können ab Werk entsprechend den Anforderungen angepasst werden.

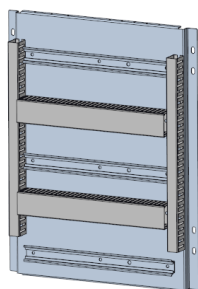
Auswahl von Gestaltungsbeispielen:



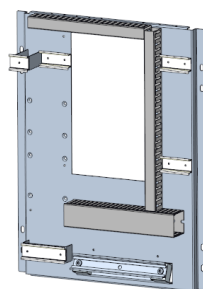
Gehäuse RCP-FEAK R2 mit
Montageplatte RCP-FEAK (leer)
Nutzfläche: 570 mm x 400 mm



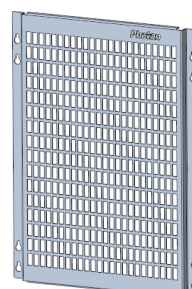
Rückseite, leer



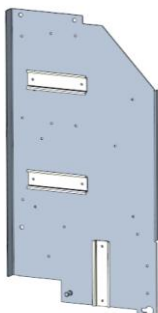
Rückseite mit
Tragschienen und
Verdrahtungskanälen



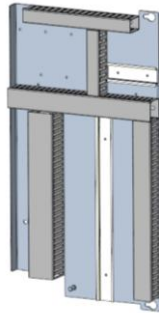
Rückseite mit
geschweißten
Tragschienen,
Verdrahtungskanälen,
isolierter Tragschiene



Rückseite mit Lochbild
für Einsteckmuttern



Seite mit Tragschienen



Seite mit geschweißten
Tragschienen und
Verdrahtungskanälen



Seite mit Abfangung
der LWL-Patchkabel
vom EVD



Seite mit Lochbild für
Einsteckmuttern

Technische Daten

Einsatzbereich:

Klimaklasse TX nach DIN EN 50125-3

RoHS-Konformität:

konform nach Richtlinie 2011/65/EU bzw. 2015/863/EU

Werkstoffe:

Montageplatten

nicht rostender Stahl

Befestigungselemente

nicht rostender Stahl, Güte A2

Tragschienen

nicht rostender Stahl oder Aluminium

Verdrahtungskanäle

PC oder PPO, halogenfrei

MT-Bestell-Nr.

Typ

H x B x T [mm] / VE

Gewicht / VE

auf Anfrage

Montageplatte RCP-FEAK

Für Informationen zu weiteren Produktvarianten, projektspezifischen Ausführungen oder anderen Verpackungseinheiten kontaktieren Sie uns.

Nutzen Sie auch unsere Kompetenzen in der Bestückung, Verdrahtung und Konfektionierung von Baugruppen und Produkten, bis hin zur anwendungsgerechten Kennzeichnung und standortbezogenen Lieferung.



Photon Meissener Technologies GmbH
Niederauer Straße 44
D-01662 Meißen

Telefon: +49 3521 726-0
Bahntechnik@PhotonAG.com
www.PhotonAG.com